

# Progettazione stampi con SolidWorks

## obiettivi

Con il software SolidWorks è possibile creare stampi da matematiche esistenti o importate anche da altri software con una certa facilità. SolidWorks, infatti, può essere utilizzato per progettare parti di plastica, di colata, formate e forgiate e contemporaneamente integrare la progettazione degli stampi, permettendo così di risparmiare tempo, di ridurre i costi, di accelerare il processo di sviluppo dei prodotti e di aumentare la produttività.

## docente

Il corso "Progettazione stampi con Solidworks" è tenuto da un docente certificato CSWP e con esperienza decennale nella formazione aziendale e privata. Collabora con aziende come libero professionista e ha maturato una notevole esperienza nella progettazione e utilizzo quotidiano del software.

Penta Formazione è una struttura ufficialmente certificata da Dassault System come CSWA PROVIDER per la formazione sui propri software; questo garantisce alta qualità nell'organizzazione dei corsi, nel metodo didattico e nella professionalità dell'istruzione ed efficienza nelle attrezzature a supporto della formazione.

## programma

Il corso è strutturato per permettere ai partecipanti di acquisire conoscenze e competenze specifiche per Progettare stampi con SolidWorks, in modo da acquisire al termine del corso la capacità di utilizzare il programma in totale autonomia.

Gli argomenti trattati durante il percorso sono:

- Progettare parti in plastica complete e creazioni di superfici avanzate,
- Importare e riparare le geometrie
- Analizzare sforni, sottosquadri e spessori
- Creare linee di divisione
- Strumenti per le superfici di divisione
- Funzionalità di "riempimento superficie" automatica per la creazione semplice di superfici di chiusura
- Creare divisione di anime e cavità

- Basi per stampi 3D online o direttamente presso i principali fornitori di stampi
- Configurazioni SolidWorks per creare stampi e componenti di stampi personalizzabili
- Strumenti di confronto tra parti
- Simulazione del riempimento degli stampi
- Strumenti per la creazione di disegni di stampi di qualità ottimale per la produzione
- Integrazioni con svariati prodotti CAM leader del settore



## durata

16 ore

## costo

€ 350 + IVA

## informazioni

Penta Formazione Srl  
T 0444 520660  
F 045 2109239  
[info@pentaformazione.it](mailto:info@pentaformazione.it)  
Skype: penta.formazione

## sede corso

Via Ponte Storto, 16 - 36051 Creazzo, Vicenza

L'ente si riserva di non avviare o posticipare il corso, in caso di mancato raggiungimento del numero minimo di partecipanti